Cher Client,

Nous vous remercions d'avoir choisi un des nos produits, fruit des expériences technologiques et de la recherche continue visant à atteindre une qualité supérieure en termes de sécurité, de fiabilité et de performances.
Dans ce manuel, vous trouverez des informations et des conseils utiles qui vous permettront d'utiliser votre produit en toute sécurité et efficacité.

Nous vous rappelons que le premier allumage doit être effectué par notre Centre d'Assistance Agréé (Loi 37/2008), lequel vérifiera l'installation et remplira la garantie.

- Une installation incorrecte, un entretien effectué incorrectement, l'usage impropre du produit **dégagent le fabricant de tout éventuel dommage** découlant de l'utilisation du poêle.
- **Ne pas utiliser l'appareil comme incinériteur, ni employer des combustibles differents du granulé.**
- Ce manuel a été rédigé par le fabricant et fait **partie intégrante du produit**, il doit l'accompagner durant toute sa durée de vie. En cas de vente ou transfert du produit, **s'assurer toujours de la présence de ce manuel,** car les informations y contenues sont adressées à l'acheteur et à toute autre personne participant à titres divers à l'installation, à l'utilisation et à l'entretien.
- **Lisez attentivement les instructions et les informations techniques** contenues dans ce manuel avant de procéder à l'installation, à l'utilisation et à toute intervention sur le produit.
- Le respect des indications contenues dans ce manuel **garantit la sécurité des personnes et du produit, l'économie de fonctionnement et une plus longue durée de vie.**
- Le dessin soigneux et l'analyse des risques menés par notre société ont permis de réaliser un produit sûr. Toutefois, avant d'effectuer n'importe quelle opération, il est recommandé **de lire scrupuleusement les instructions** reproduites dans ce document, lequel devra être toujours disponible.
- Contrôler la planéité exacte du plancher où sera installé le produit.
- **Le mur où sera placé le produit ne doit pas être en bois** ou autres matériaux inflammables. Il est également nécessaire de garder les distances de sécurité.
- Durant le fonctionnement, **certaines parties du poêle (porte, poignée, côtés) peuvent atteindre des températures élevées.** Faites donc très attention et observez les précautions d'usage, surtout en présence d'enfants, de personnes âgées, d'handicapés et d'animaux domestiques.
- Le montage doit être effectué par des personnes autorisées (Centre d'Assistance Agréé).
- Les schémas et dessins sont fournis à titre d'exemple. Le fabricant, dans le cadre d'une politique de développement et de renouvellement continu du produit **peut apporter, sans aucun préavis, les modifications qu'il jugera opportunes.**
- On conseille, à la maxime puissance de fonctionnement, **l'usage de gants** pour manier la porte du chargement granulés et la poignée d'ouverture.
- **Il est déconseillé d'installer le produit dans une chambre à coucher.**

Ne jamais couvrir en aucune manière le corps du poêle ou fermer les ouvertures postées sur le côté supérieur lorsque l'appareil fonctionne. L'allumage de tous nos poêles est essayé dans la ligne de production.

En cas d'incendie, débrancher l'alimentation éléctrique, utiliser un extincteur à norme et éventuellement appeler les pompiers. Contacter après le Centre de Service Assistance autorisé.

1.0 Normes et déclaration de conformité

Notre société déclare que le poêle est conforme aux directives européennes suivantes requises pour l'obtention du marquage CE:

- 89/336 CE et 2004/108 CE (instruction EMC) et amendements suivants;
- 2006/95 CE (directive basse tension) et amendements suivants;
- 2006/42 CE (directive appareils);
- 89/106 CE (matérieux pour construction);
- Pour l'installation en Italie on doit se référer au UNI 10683/98 ou modifications suivantes et pour le système hydrothermosanitaire on doit avoir de l'installateur la declération de conformité (L.37/2008). Toutes les lois locales et nationales et les normatives européen doivent être respectés pendant l'installation de l'apparell;
- EN 60335-1; EN 50165; EN 50366; EN 55014-1; EN 61000-3-2; EN 61000-3-3; EN 14785.

1.1 Informations sur la sécurité

Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et d'entretien avant d'installer et de mettre en marche le poêle ! Pour obtenir d'éclaircissements, s'adresser au revendeur ou au Centre d'Assistance Agréé.

- Le poêle à pellets doit fonctionner seulement dans des locaux d'habitation. Étant commandé par une carte électronique, ce poêle permet d'obtenir une combustion complètement automatique et contrôlée. En effet, la centrale règle la phase d'allumage, les 5 niveaux de puissance et la phase d'extinction, garantissant ainsi un fonctionnement sûr du poêle;
- Le panier utilisé pour la combustion fait tomber dans le tiroir de collecte la plupart des cendres produites par la combustion des pellets. Contrôler quotidiennement le panier, puisque les pellets n'ont pas tous un haut standard de qualité (utiliser exclusivement du pellet de qualité conseillé para le fabricant);
- La vitre est dotée d'un courant d'air spécial servant à l'auto-nettoyage de celle-ci; il n'est pas toutefois possible d'éviter une légère patine grisâtre sur la vitre après quelques heures de fonctionnement. Cela dépend également du type de pellet employé. Certains pellets peuvent salir plus que d'autres.

1.2 Responsabilité

Par la remise du présent manuel, nous déclinons toute responsabilité, aussi bien civile que pénale, pour tout accident découlant de l'inobservance partielle ou totale des instructions y contenues.Nous déclinons toute responsabilité découlant de l'utilisation impropre du poêle, de l'utilisation incorrecte par l'utilisateur, de modifications et/ou réparations effectuées sans autorisation, de l'utilisation de pièces de rechange non-originales pour ce modèle. Le fabricant décline toute responsabilité civile ou pénale directe ou indirecte due à:

- Un entretien insuffisant;
- L'inobservance des instructions contenues dans le manuel;
- Une utilisation non-conforme aux directives de sécurité;
- Une installation non-conforme aux normes locales en vigueur;
- L'installation par du personnel non-qualifié et non-formé;
- Des modifications et des réparations non-autorisées par le fabricant;
- L'utilisation de pièces de rechange non-originales;
- Des événements exceptionnels.

- ***Le poêle doit être alimenté exclusivement avec du pellet de qualité, ayant un diamètre de 6 mm, du type recommandé par le fabricant;***
- ***Avant de brancher électriquement le poêle, les tubes d'évacuation doivent être raccordés au conduit de fumée;***
- ***Dans l'habitation où le poêle est installé, il doit exister un renouvellement d'air suffisant;***
- ***Ne jamais ouvrir la porte du poêle pendant le fonctionnement.***
- ***Lorsque le poêle fonctionne, les surfaces, la vitre, les poignées et les conduites sont brûlantes: durant le fonctionnement, ne pas toucher ces parties sans protections adaptées;***

- ***Tenir/conserver le pellet dans des locaux secs et sans humidité;***
- ***Tenir à distance de sûrete de la pôele soi le combustible que éventuels matérieux infiammables.***

2.0 Fonctions des touches et indications à l'ècran

Fonctions des touches

1. Augmentation de la température
Ce bouton permet d'augmenter la température d'un minimum de 7 °C à un maximum de 40 °C.

2. Réduction de la température
Ce bouton permet de réduire la valeur de la température d'un maximum de 40 °C à un minimum de 7 °C.

3. Bouton de réglage SET
Appuyer sur ce bouton pour accéder au menu de programmation du poêle.

4. ON/OFF
Tenir pressé le bouton pendant 2 secondes: le poêle s'allume ou s'éteint.

5. Réduction de la puissance
Ce bouton permet de réduire la valeur de la puissance d'un maximum de 5 à un minimum de 1.

6. Augmentation de la puissance
Ce bouton permet d'augmenter la valeur de la puissance d'un minimum de 1 à un maximum de 5.

2.1 Indications à l'écran

7. Del du chronothermosta time
Elle indique que la programmation hebdomadaire et/ou journalière est active.

8. Del de fonctionnement du poêle "Smoke discharge"
Elle est éclairée lorsque le poêle est en marche.

9-10. Écran supérieur/inférieur
Sur l'écran s'affichent les différents modes de fonctionnement du poêle, ainsi que la température et la puissance de travail réglées para l'utilisateur.En cas de défauts de fonctionnement du poêle, l'écran affiche les signalisations d'erreur respectives (voir paragraphe "Cas particuliers").

11. Récepteur de la télécommande
Capteur de réception des commandes envoyées par la télécommande.

12. Del de programmation "Menu"
Cette Del clignote lors du réglage de la valeur de température désirée.

13. Del de température ok
Elle s'allume lorsque la température réglée est atteinte. Le message ECO s'affiche à l'écran.

14. Del de réception de la télécommande
Cette Del clignote lorsque la télécommande est utilisée pour modifier la température et/ou la puissance.

15. Del du pellet "Pellet"
Cette Del clignote chaque fois que le chargement de pellets dans le poêle est en cours.

Boutons de fonction

1. Augmentation de la température
2. Réduction de la température
3. Menu de configuration
4. ON/OFF
5. Augmentation de la puissance
6. Réduction de la puissance

Indications à l'écran

7. Del du chronothermostat
8. Del de fonctionnement du poêle
9. Écran supérieur
10. Écran inférieur
11. Récepteur de la télécommande
12. Del de programmation "Menu"
13. Del de température
14. Del de réception de la télécommande
15. Del du pellet

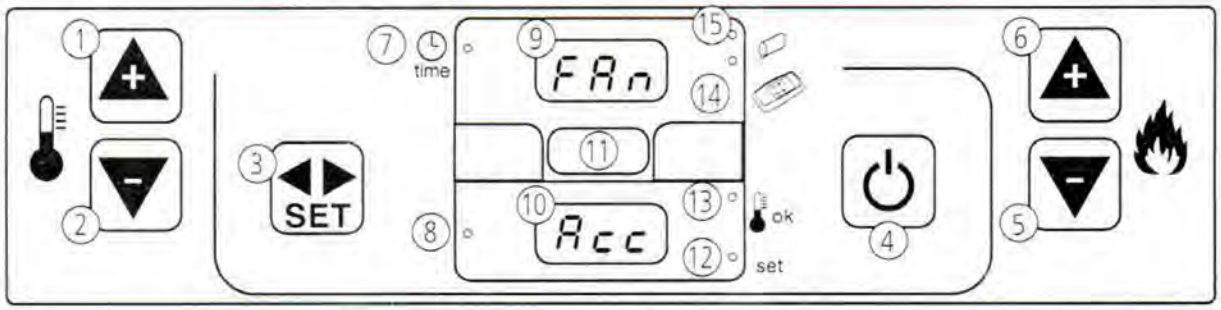


Fig. 1

2.2 Description de la télécommande (optional)

La télécommande permet de contrôler les fonctions suivantes:

1. Augmentation de la température:

La pression du bouton permet d'augmenter la valeur de la température d'un minimum de 7 °C à un maximum de 40 °C.

2. Réduction de la température:

La pression du bouton permet de réduire la valeur de la température d'un maximum de 40 °C à un minimum de 7 °C.

3. Augmentation de la puissance:

La pression du bouton permet d'augmenter la valeur de la puissance d'un minimum de 1 a à un maximum de 5.

4. Réduction de la puissance:

La pression du bouton permet de réduire la valeur de la puissance d'un maximum de 5 à un minimum de 1.

5. Allumage et extinction:

En tenant pressés simultanément les boutons y le poêle s'allume ou s'éteint.

Fig. 2

Télécommande

1. Augmentation de la température
2. Réduction de la température
3. Augmentation de la puissance
4. Réduction de la puissance

Nous vous rappelons que le premier allumage doit être effectué par notre Centre d'Assistance Agréé (habilité par la loi 37/2008), lequel vérifiera l'installation et remplira la garantie.
Lors du premier allumage, il faut ventiler soigneusement le local: des odeurs désagréables pourraient se dégager de la peinture et de la graisse dans le faisceau tubulaire.

2.3 Recommandations

- Ne pas allumer le poêle par intermittence. Cela peut provoquer des étincelles qui peuvent réduire la durée de vie des composants électriques;
- Ne pas toucher le poêle avec les mains mouillées. Le poêle intégrant des composants électriques, il y a un risque d'électrocution en cas de mauvaise manipulation. Seuls les techniciens agréés peuvent résoudre les éventuels problèmes;
- N'enlever aucune vis de la chambre de combustion sans l'avoir bien lubrifiée préalablement;
- Ne jamais ouvrir la porte du poêle à pellets lorsqu'il fonctionne;
- S'assurer que le panier du brûleur est correctement placé.

3.0 Recharge du granulé dans le reservoir (Patent pending)

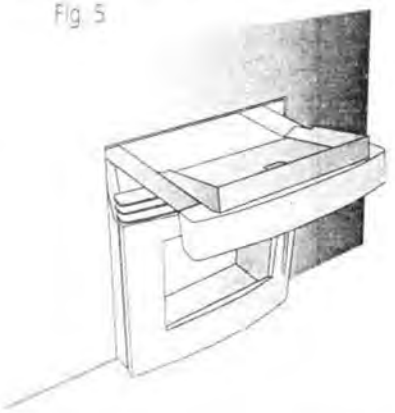
Recharger le granulé dans le reservoir parmis le tiroir situé dans la partie superieure de la poêle. Il y a deux possibilité de recharge:

- Enlever de son siège jusi'à fin de cours (Fig. 3) et élever le tiroir (écope) en dotation (Fig. 4) pour créer un glisse qui permit le écoulement du granulé dans le reservoir (Fig. 5). Procéder avec le recharge du granulé (Fig. 6).

Fig. 3

Fig. 4

Fig. 5



Quand on a chargé la quantité de granulés necessaire,élever le plateau pour faciliter le décharge complet du granulés dans le reservoir (Fig. 7). Fermer à la fin le tiroir (Fig. 8).

Fig. 6

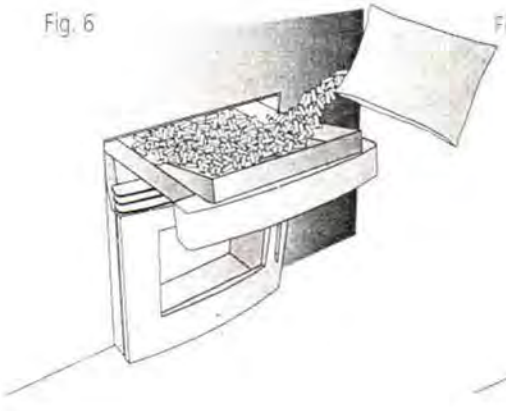


Fig. 7

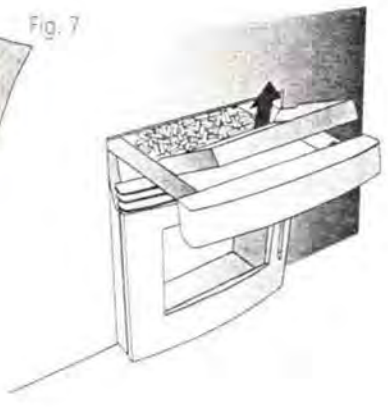


Fig. 8

- Ouvrir le tiroir de recharge (Fig. 3), l'emporter de son siège (Fig. 4-9) et charger le granulé (Fig. 10) - l'ailette peut contenir ca. 3 Kg de granulé. Quand on l'a rempli vider l'ailette dans le reservoir (Fig. 5): répéter l'operation plus fois pour ajouter le granulé jusq'à rejoindre une quantité qui garantit une autonomie suffisante de la poêle. Fermer à la fin le tiroir (Fig. 8).

Fig. 9

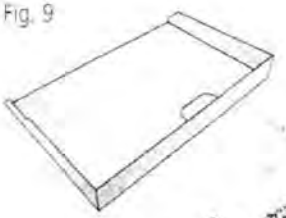
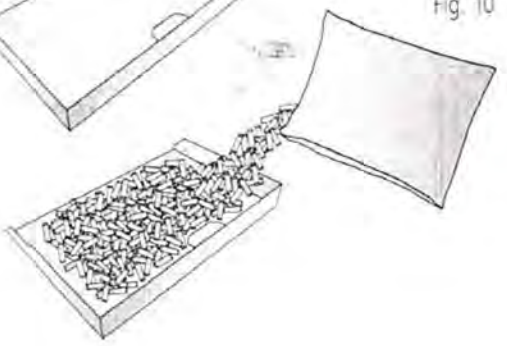


Fig. 10



4.0 Premier allumage du poêle

4.1 Mise en marche de la poêle

- Remplir au 3/4 le réservoir avec le pellet conseillé par le fabricant;
- Brancher le poêle à une prise de courant avec le cordon spécifique fourni;
- Appuyer sur l'interrupteur d'allumage placé à la partie arrière du poêle;
- Le message "*OFF*" s'affichera sur l'écran supérieur et l'heure courante, sur l'écran inférieur;
- Appuyer sur le bouton ⏻ pendant 2 secondes. Au bout de quelques instants, l'extracteur de fumées et la résistance d'allumage s'allument, et le message "*FAN RCC*";
- Après 1 minute environ le message "*LOAD WOOD*", s'affiche: le poêle charge alors les pellets et continue l'allumage de la résistance;
- Une fois atteinte la température adéquate le message "*FIRE ON*", s'affiche à l'écran: cela signifie que le poêle est passé à la dernière phase d'allumage à la fin de laquelle sera complétement opérationnel;
- Après quelques minutes, sur l'écran supérieur s'affiche le message "*ON 1-2-3-4-5*" en fonction de la puissance programmée, tandis que sur l'écran inférieur apparaît la température ambiante;
- Lorsque la température programmée est atteinte, le message "*ECO*" s'affiche sur l'écran supérieur, tandis que la température relevée dans le local apparaît sur l'écran inférieur;
- La Del de température s'éclaire lorsque la température programmée est atteinte;
- Avant de l'allumage, vérifier que le brasier soit vidé de toute la granulé et de tous les résiduels des précédents combustions. En cas contraire, vider et nettoyer le brasier même.

ATTENTION!
Avant l'allumage, il est possible qu'un peu de fumée remplisse la chambre de combustion.

4.2 Extinction du poêle

Pour éteindre le poêle, appuyer sur le bouton ⏻ jusqu'à affichage à l'écran du message "OFF". Même après l'extinction du poêle, l'extracteur de fumées continue à fonctionner pendant un temps préétabli afin de garantir l'expulsion rapide des fumées de la chambre de combustion.

5.0 Programmation du poêle

Modification de la puissance
Au cours du fonctionnement, la puissance du poêle peut être réglée entre une valeur minimale de 1 et une valeur maximale de 5. La pression du bouton ▲🔥 permet d'augmenter la valeur, tandis la pression du bouton ▼🔥 permet de la réduire. L'écran indique la valeur de la puissance.

Modification de la température
La valeur de la température peut être modifiée à tout moment par l'utilisateur. Pour modifier la température, d'abord appuyer sur SET puis sur ▲🌡 ou ▼🌡 et enfin sélectionner la valeur désirée; cette valeur est visualisée sur l'écran inférieur.

5.1 Chronothermostat (optional)

Cette fonction permet de programmer deux allumages et deux extinctions du poêle au cours d'une journée ou d'une semaine.
Pour entrer dans le menu de programmation:
- Appuyer 2 fois sur le bouton SET;
- Sélectionner le sous-menu (UT) en appuyant sur les boutons ▲ et ▼.

UT01: Programmation du jour courant et désactivation du chronothermostat.

Si le paramètre UT01 est réglé avec le jour courant, par exemple le dimanche (Day 7), on sélectionne le jour de la semaine auquel associer l'allumage PROGRAMME 1 et/ou PROGRAMME 2.

5.2 Programmation du poêle

En appuyant sur les boutons ▲ et ▼ est possible de sélectionner la valeur désirée.

Message	Signification
Day 1	Lundi
Day 2	Mardi
Day 3	Mercredi
Day 4	Jeudi
Day 5	Vendredi
Day 6	Samedi
Day 7	Dimanche
OFF	Chronothermostat désactivé

ATTENTION!
L'accès à la fonction chronothermostat, quand la poêle est en train de travailler, comporte l'arrêt de l'horloge digital à l'intérieur de la poêle pendant toute la durée des opérations réalisées à l'intérieur du menu. On vous conseille d'agir en el menu chronothermostat quand la poêle est en stand-by (OFF).

UT02: Réglage de l'heure.
En appuyant de nouveau sur la le bouton SET e message UT02 s'affiche et, sur l'écran inférieur, l'heure courante avec les points clignotent. Régler l'heure à l'aide des boutons ▲ et ▼.

UT03:
En appuyant de nouveau sur le bouton SET le message UT03 s'affiche et, sur l'ecran inférieur, les minutes courantes avec les points clignotent. Régler les minutes à l'aide des boutons ▲ et ▼.

UT04: Réservé au Centre d'Assistance Agrée.
En appuyant de nouveau sur le bouton SET le message UT04 réservé au technicien s'affiche.
Il est conseillé de n'y pas modifier les paramètres réglés. Les modifications par la suite d'un accès impropre exigent l'intervention **HORS GARANTIE** d'un technicien agréé.

UT05: Il indique l'heure de début du fonctionnement du PROGRAMME "1".
Il est possible de modifier l'heure à intervalles de 10 minutes à l'aide des boutons ▲ et ▼.

N.B.: Ce paramètre n'est actif que si UT01 a été précédemment réglé différemment de "OFF".

UT06: Il indique l'heure de finalisation du fonctionnement du PROGRAMME "1". Il est possible de modifier l'heure à intervalles de 10 minutes à l'aide des boutons et .

N.B.: Ce paramètre n'est actif que si UT01 a été précédemment réglé différemment de "OFF".

UT07:
Il permet de sélectionner le jour de la semaine auquel combiner le PROGRAMME "1". À l'aide du bouton on sélectionne le jour de la semaine. À l'aide du bouton on active/désactive l'allumage du poêle. Dans l'exemple, le poêle s'allume les samedis et dimanches.

Day 1	Day 2	Day 3	Day 4	Day 5	Day 6	Day 7
Lundi	Mardi	Mercredi	Jeudi	Vendredi	Samedi	Dimanche
Off 1	Off 2	Off 3	Off 4	Off 5	On	On

UT08:
Il indique l'heure de début du fonctionnement du PROGRAMME "2". Il est possible de modifier l'heure à intervalles de 10 minutes à l'aide des boutons et .

N.B.: Ce paramètre n'est actif que si UT01 a été précédemment réglé différemment de "OFF".

UT09: Il indique l'heure de finalisation du fonctionnement du PROGRAMME "2". Il est possible de modifier l'heure à intervalles de 10 minutes à l'aide des boutons et .

N.B.: Ce paramètre n'est actif que si UT01 a été précédemment réglé différemment de "OFF".

UT10: Il permet de sélectionner le jour de la semaine auquel combiner le PROGRAMME "2". À l'aide du bouton on sélectionne le jour de la semaine. À l'aide du bouton on active/désactive l'allumage du poêle.

EXEMPLE
Aujourd'hui, c'est lundi. Vous souhaiteriez que le poêle s'allume automatiquement le lundi, le mardi, le jeudi et le dimanche à 8 h du matin et qu'il s'éteigne à 16 h. Le mercredi, le vendredi et le samedi, vous souhaiteriez l'allumer à 9 h et l'éteindre à 23 h.

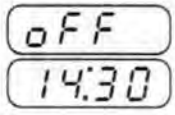
ATTENTION!
Une fois réglés les programmes 1 et 2, la DEL de la minuterie reste éclairée. Si les programmes 1 et 2 n'ont pas été réglés, la DEL de la minuterie reste éteinte. S'il y a une coupure du courant électrique, une batterie tampon se mettra en marche, laquelle conservera les réglages horaires programmés.

Le programme sera le suivant:

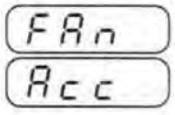
UT 01 : day 1
UT 02 : heure courante
UT 03 : minutes courantes
UT 04 : réservé aux techniciens installateurs
UT 05 : 8:00
UT 06 : 16:00
UT 07 : On1-On2-Off3-On4-Off5-Off6-On7
UT 08 : 9:00
UT 09 : 23:00
UT 10 : Off1-Off2-On3-Off4-On5-On6-Off 7

ATTENTION!
La température et la puissance auxquelles fonctionnera le poêle dans les tranches horaires avec programmation ON seront celles en vigueur au moment de la dernière extinction.

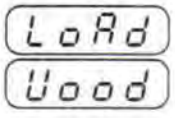
6.0 Informations à l'écran



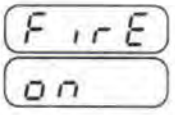
"OFF"
"OFF" le poêle est éteint ou se trouver en phase d'extinction. Ex.: heure courante: 14:30.



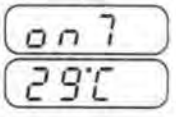
"FAN - ACC"
Le poêle est en phase de préchauffage de la résistance, avant l'allumage.



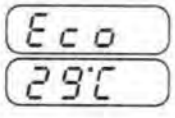
"LOAD WOOD"
Il signale que le poêle est en phase de chargement de pellet.



"FIRE ON"
Le poêle est en phase de stabilisation de la flamme (flamme présente).



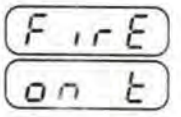
"ON 1"
Le poêle est en phase de fonctionnement à la puissance minimale. La température relevée dans l'habitation est de 29°C.



"ECO"
Le poêle a atteint la température programmée par l'utilisateur et il est en phase d'épargne et d'économie. Dans cette phase, il n'est pas possible de modifier la puissance.
Si la température réglée est de 41°C, le poêle reste toujours en fonctionnement à la puissance de travail réglée sans passer au mode économique (*ECO*)

"STOP FIRE"
Le poêle est en phase d'auto-nettoyage du panier: l'extracteur de fumées fonctionne à la vitesse maximale et le chargement de pellet est au minimum (paramètre non-modifiable).

6.1 Cas particuliers



Si avant d'allumer le poêle, la température réglée est inférieure à la température relevée par la sonde de température ambiante, le message "*ON T*" s'affiche. Dans ce cas, pour allumer le poêle, régler une température au moins 4 °C supérieur à la température indiquée sur l'écran. Si même dans ce cas le message "*ON T*" reste à l'écran, contacter le Centre d'Assistance Agréé. En appuyant sur le bouton ⏻ le poêle se rallume en conservant les paramètres réglés précédemment.

cool
FirE

En cas de manque de courante (aussi pour peu de secondes) la poele s'éteint.
On verra l'écriture *COOL FIRE* et la poele ira repartir après avoir fait un cycle de refroidissement.

SErU

ALARME "SERV"
Lorsque le message "*SERV*", s'affiche, le poêle a atteint les 900 heures de fonctionnement.
Il est conseillé de contacter le Centre d'Assistance Agréé pour l'entretien.

ALAr
Acc

"ALARM NO ACC": allumage anormal
Il se produit lorsqu'une fois écoulée la période d'allumage (15 minutes environ), la température des fumées est toujours insuffisante. Cela peut avoir lieu également en cas de faible débit de pellet au moment de l'allumage.

DEP
FAIL

"DEP FAIL": obstruction dans les conduits d'évacuation des fumées
Contrôler l'absence d'obstructions ou de saleté excessive à l'intérieur du conduit de fumée.

SIC
FAIL

"SIC FAIL": surchauffe du poêle.
Lorsque le message "*SIC FAIL*" apparaît, le motoréducteur du pellet se bloque et le poêle entre dans la phase d'extinction.
Il est possible de rallumer le poêle en réarmant le thermostat comme montré à la figure 11: le bouton de réarmement manuel est placé à l'arrière du poêle. Dévisser le bouchon de protection et appuyer à fond sur le bouton se trouvant au-dessous.
En cas de blocages successifs ayant la même cause, ne pas tenter de réarmer le poêle et contacter le Centre d'Assistance Agréé.

ALAr
FirE

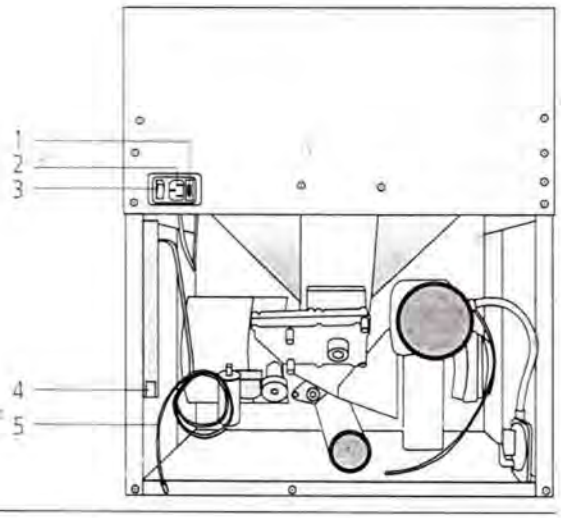
Alarme extinction pendant le travail
Il se présente en cas d'extinction de la poele pendant le travail (ex: granulé terminé dans le réservoir).
Sur le display il y a l'écriture *NO FIRE*. Appuyer le bouton ⏻ pour effacer l'alarme.
Vider le brasier et procéder avec un nouveau allumage.

ALAr
FuMi

Alarme SONDE FUMEES
Il se présente en cas de panne ou débronchement de la sonde pour le relèvement des fumées. Sur le display on voit l'écriture *SOND FUMI*. Contacter le Centre Assistance Autorisé.

Fig. 11 partie derrier poêle

1. Fuse F4AL250V
2. Cordon d'alimentation
3. Bouton d'allumage
4. Bouton de réarmement du thermostat
5. Sonde de température ambiante



7.0 Nettoyage et entretien

7.1 Nettoyage ordinaire (à effectuer tous les jours ou si necessaire)

Avant d'effectuer toute opération d'entretien ou de nettoyage sur le poêle, adopter les précautions suivantes:
- S'assurer que toutes les parties du poêle sont froides;
- S'assurer que les cendres sont complètement éteintes;
- S'assurer que l'interrupteur général est en position OFF;
- S'assurer que la fiche est débranchée de la prise, afin de prévenir les contacts accidentels;
- Une fois terminée la phase d'entretien, contrôler que tout reste à sa place, comme il était avant l'intervention (le brûleur doit être placé correctement).

Veuillez suivre soigneusement les indications de nettoyage suivantes: Le manquement à ces règles peut provoquer des problèmes de fonctionnement du poêle.

7.2 Nettoyage des surfaces

Pour le nettoyage des surfaces, utiliser un chiffon imbibé d'eau ou à la limite d'eau et d'un savon neutre.

L'utilisation de détergents ou de diluants agressifs peut endommager les surfaces du poêle. Avant d'utiliser un détergent quelconque, il est conseillé de l'essayer sur un point caché ou contacter le Centre d'Assistance Agréé pour obtenir des conseils à ce propos.

7.3 Nettoyage des parties métalliques

Pour nettoyer les parties métalliques du poêle, utiliser un chiffon doux imbibé d'eau.
Ne jamais nettoyer les parties métalliques avec de l'alcool, de diluants, de l'essence, d'acétones ou d'autres substances dégraissantes. En cas d'utilisation de telles substances, notre société décline toute responsabilité.
Les éventuelles variations de nuance des pièces métalliques peuvent être imputables à une utilisation inappropriée du poêle.

7.4 Ouverture de la porte insert à cheminée

La porte doit être ouverte seulement quand l'insert est éteint et froid. Utilisez l'instrument spécial fourni (détail 1, fig. 12) pour ouvrir la porte: passez le crochet qui se trouve à la fin du détail 1 dans le trou qui se trouve sur la poignée et tirez la porte.

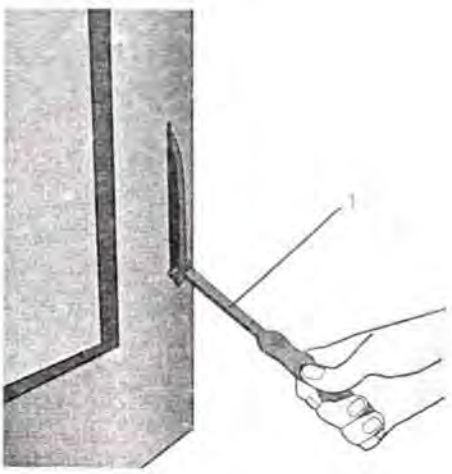


Fig. 12 ouverture de la porte

7.5 Nettoyage du brûleur et du support du brûleur

Quand la flamme prend des nuances de couleur rouge, ou bien elle est faible, accompagnée de fumée noire, cela signifie que des cendres ou des incrustations se sont déposées. Celles-ci empêchent le fonctionnement correct du poêle et doivent être retirées une fois le poêle éteint. Chaque jour, enlever le brûleur simplement en le soulevant de son logement (Fig. 13); éliminer ensuite les cendres et les éventuelles incrustations qui pourrait s'être formées, en faisant particulièrement attention à dégager les orifices bouchés à l'aide d'un outil pointu (non fourni avec la machine). Cette opération est particulièrement nécessaire lors des premières utilisations à chaque allumage, surtout si on utilise des pellets différents de ceux fournis par notre société. La périodicité de cette opération est déterminée par la fréquence d'utilisation et par le choix du pellet. C'est conseillable controller aussi le soutien-brûleur en l'emportant de son siège et en aspirant eventuelle cendre (Fig. 14).

N.B.: Pendant l'inseriment du support du brasier payer beaucoup d'attention au fin qu'il soit bien fix sur son siège sur les étriers de soutien (Fig. 15). Le brasier doit être inseré avec la partie pour la descente du granulés (Fig. 16) vers l'interieur de la chambre de combustion.

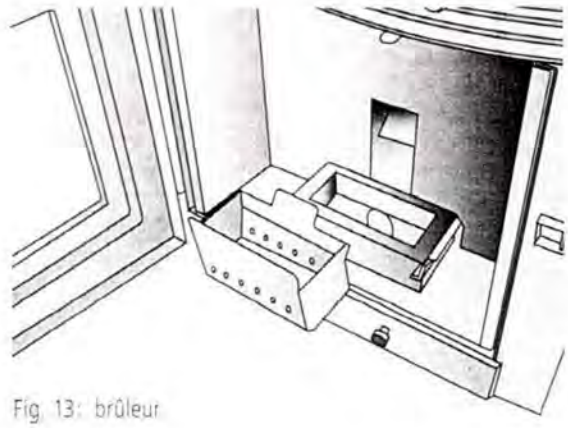


Fig. 13: brûleur

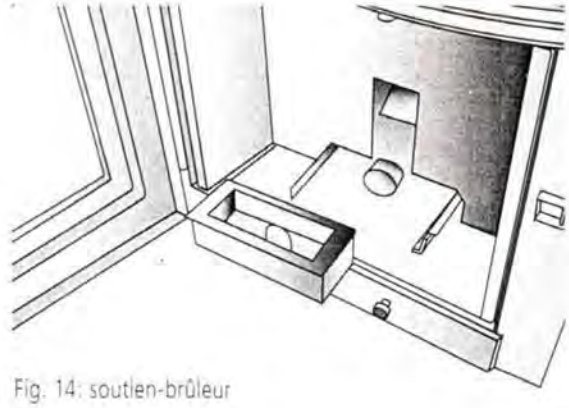


Fig. 14: soutien-brûleur

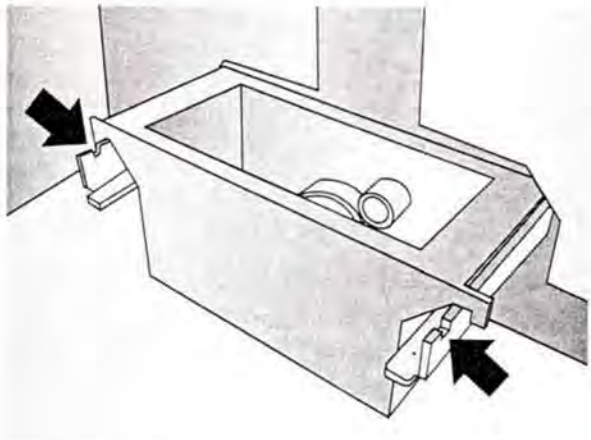


Fig. 15: inseriment du soutien du brasier

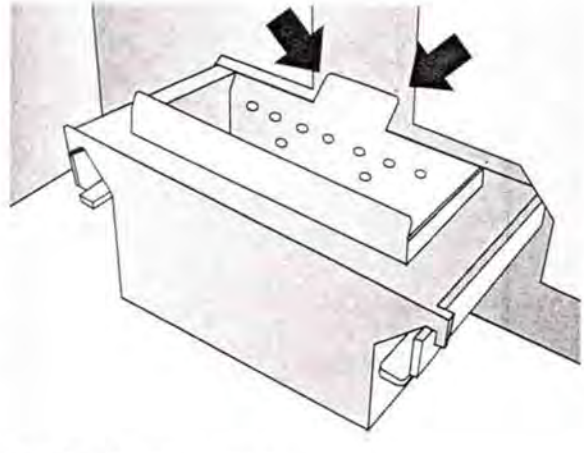


Fig. 16: inseriment du brasier

7.6 Nettoyage journalier avec le grattoir

Quand le poêle est éteint et froid, actionner 5-6 fois le grattoir sur la grille des échangeurs de chaleur en tirant et poussant les deux leviers situées entre les grilles frontales d'ou l'air-ambience sort. Utilisez l'instrument spécial fourni (détail 1, fig. 17) pour activer le grattoir: passez le crochet qui se trouve à la fin du détail 1 dans le trou qui se trouve sur le grattoir et tirez le grattoir plusieurs fois.

- Pousser les grattoirs vers la poêle avec la porte fermée (Fig. 18).
- Tirer du grattoir vers soi mêmes (Fig. 18).

Fig. 18: grattoir actionné

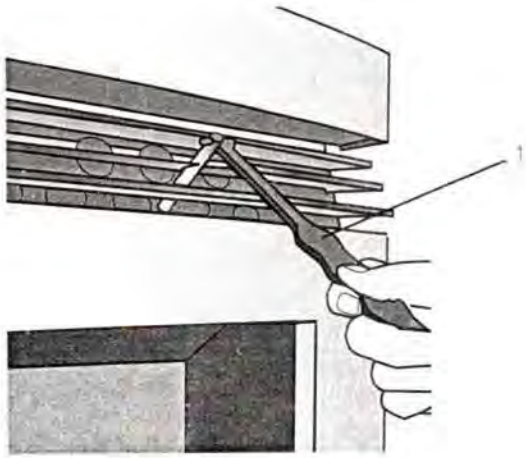


Fig. 17 instrument fourni pour activer le grattoir

7.7 Tiroir-cendre

Ouvrir la porte, tourner les deux panneau de fixage et extraire le tiroir-cendre. Aspirer la cendre dan l'interieur. L'operation peut être effectuée plus ou moins de fréquent selong la qualité du granulé utilisé (Fig. 19).

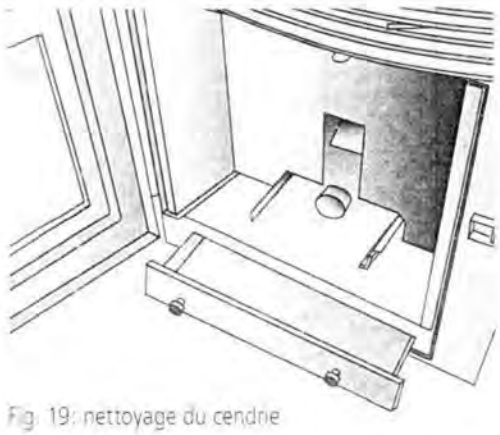


Fig. 19: nettoyage du cendre

7.8 Nettoyage de la vitre

La vitre est du type autonettoyant, c'est-à-dire, tandis que le poêle fonctionne, une couche d'air parcourt la surface de la vitre en tenant à l'écart les cendres et les saletés. Malgré cela, en l'espace de quelques heures, une patine grisâtre se forme qu'il faudra nettoyer après la prochaine extinction du poêle. L'encrassement de la vitre dépend en outre de la qualité et de la quantité du pellet utilisé.
Le nettoyage de la vitre doit être effectué lorsque le poêle est froid, avec des produits conseillés et testés par notre société. Lorsque cette opération est effectuée, observer toujours si le joint gris autour de la vitre est en bon état; le manque de contrôle de l'efficacité de ce joint peut compromettre le fonctionnement du poêle. Le pellet de basse qualité peut provoquer l'encrassement de la vitre.

ATTENTION! Si la vitre est cassée, ne pas tenter d'allumer le poêle.

7.9 Nettoyage du système d'évacuation

Jusqu'à acquérir une expérience raisonnable à propos des conditions de fonctionnement, il est conseillé d'effectuer cet entretien au moins une fois par mois.

- Débrancher le cordon d'alimentation électrique;
- Retirer le bouchon du raccord en T et procéder au nettoyage des conduits;
  Si nécessaire, du moins les premières fois, s'adresser à du personnel qualifié;
- Nettoyer soigneusement le système d'évacuation de fumées: à cette fin, contacter un ramoneur professionnel;
- Enlever une fois par an la poussière, les toiles d'araignée, etc. de la zone se trouvant derrière les panneaux du revêtement interne, notamment les ventilateurs.

7.10 Nettoyage des ventilateurs

Le poêle est doté de ventilateurs (ambiants et fumées), placés dans la partie postérieure et inférieure du poêle.
Les éventuels dépôts de poussière ou de cendres sur les pales des ventilateurs produisent un déséquilibre qui provoque des bruits durant le fonctionnement.
Il est par conséquent nécessaire de pourvoir au moins une fois par an au nettoyage des ventilateurs.
Puisque une telle opération implique le démontage de certaines pièces du poêle, faire faire le nettoyage du ventilateur uniquement par notre Centre d'Assistance Agréé.

8.0 Manutention straordinaire

(à effectuer six mois ou après la combustion de 1000 Kg de granulés)

8.1 Nettoyage de la chambre de combustion

- Ouvrir la porte et extraire le creuset, le brasier et le tiroir-cendre;
- Enlever le levier qui soutient le paroit interieur et attentivement l'emporter avec les deus paroits laterales (Fig. 20);
- Emporter le coupe-flamme d'abord en le tirant vers la porte et apres en ôtant le leviers de soutien et après l'abaisser jusqu'à l'extraction (Fig. 21);
- Asperger un produit huilant sur les vies qui bloquent les panneux superieur et inferieur de la chambre de combustion. Attendre que le produit ait effet et proceder avec l'extraction des vies avec outil approprié et enlever la;
- Utiliser une spatule ou un aspirateur pour emporter eventuels cendres et incrostations. C'est important d'enlever en sequence touts les èlèments démontés et d'huiler les vies de fixage du panneu.

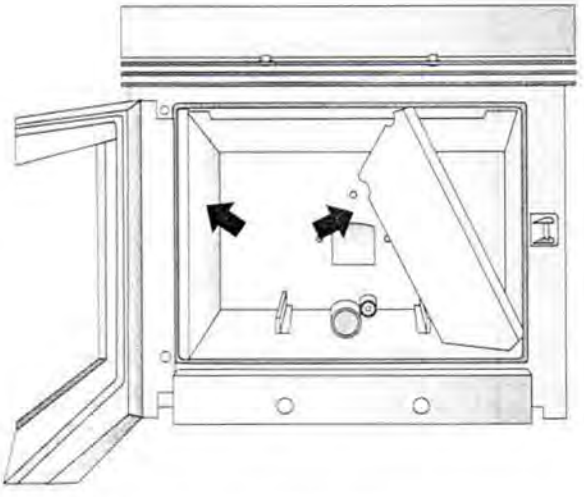


Fig. 20: rimotion panneaux laterals

8.2 Côté posterieur de la poêle

- Attentivement soulever un peu la poêle jusqu'à la fair décrocher de l'axe de blocage haut 5 mm.;
- Tirer la poêle vers l'exterieur du cheminée et en quatre operateurs, un pour chaque côté de la la soulever manuellement et la appuyer sur un plan stable;
- Avec un pinceau ou un aspirateur ôter eventuels cendres et poudre deposités. Monter la poêle en l'appuyant sur la plate et la pousser jusqu'à l'insérer dans l'axe de blocage;
- Verifier que le tube expulsion fumes soit parfaitement inséré dans le tube à T.

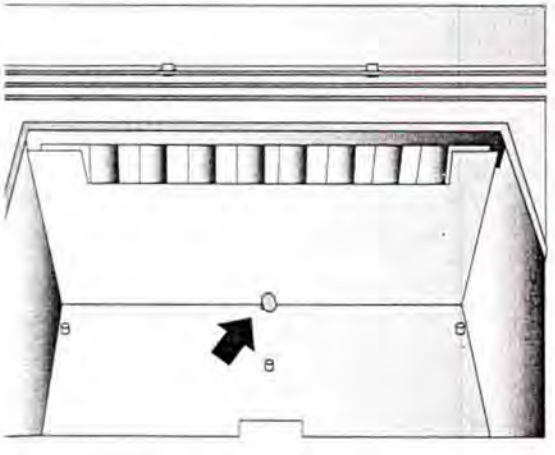


Fig. 21: rimotion coupe-flamme

Nettoyage après 900 heures de travail ou annuellement

Le pulissage complèt de la poêle est obbligatoir toutes le fois que l'appareil rejoint les 900 heures de fonctionnement (ou au moins une fois à l'anné).
Pour verifier à travers le display les heures de travail :
- Presser le botton SET pour 5 fois consecutivement jusqu'à arriver au paramètre UT04, glisser avec les bottons de accroissement/décrément temperature jusqu'à 01 et confirmer encore avec le botton SET. Sur le display superieur l'écrit "PAR" apparaîtra et dans cel inferieur les effectives heures de travail.
- La sortie du menu heures de travail sera automatique après une coupple de secondes de inactivité dans le menu même.

8.3 Nettoyage de fin de saison

En fin de saison, lorsque le poêle n'est plus utilisé, un nettoyage plus approfondi et plus général est conseillé:
- Enlever tous les pellets du réservoir et de la vis d'alimentation;
- Nettoyer soigneusement le brûleur et son support, la chambre de combustion et le cendrier.

L'exécution des points précédents ne comporte qu'une vérification de l'état du poêle. Il faut nettoyer encore plus profondément le conduit d'évacuation et le conduit de fumée et contrôler l'état du panier. Le cas échéant, commander un panier neuf au Centre d'Assistance Agréé. Si nécessaire, lubrifier les charnières de la porte et de la poignée. Contrôler également le cordon de fibre céramique près de la vitre, sur la paroi interne de la porte; s'il est usé ou trop sec, commander un cordon neuf au Centre d'Assistance Agréé.

9.0 Remplacement des éléments
9.1 Remplacement des vitres

Le poêle est doté d'une vitre céramique de 4 mm d'épaisseur, résistante à un choc thermique de 750°C. La vitre peut se briser suite à un fort impact ou à une utilisation incorrecte.
Ne pas frapper la porte ni cogner la vitre. En cas de bris, remplacer la vitre uniquement par une pièce de rechange d'origine fournie par le Centre d'Assistance Agréé.

9.2 Remplacement des piles de la télécommande (où présente)

En cas de remplacement des batteries (non fournies), enlever le couvercle à l'arrière de la télécommande en faisant levier avec un petit tournevis plat (Fig. 22).
Remplacer alors la batterie par une neuve de type "N" (12V), en faisant attention à ne pas inverser les polarités (le type de batterie et les polarités sont reportés aussi sur la partie en plastique de la télécommande). Refermer ensuite la télécommande et éliminer la batterie usée en la jetant dans un conteneur adapté.
Si le problème persiste; contacter le Centre d'Assistance Agréé.

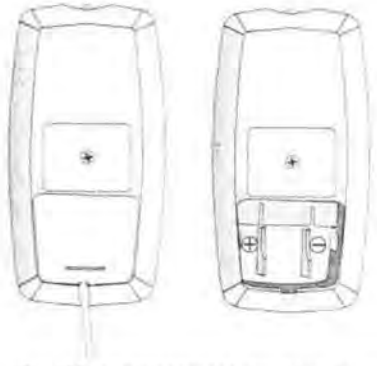


Fig. 22: remplacement des piles de la télécommande (où présente)

10.0 Entretien annuel réalisé par le Centre d'Assistance

Ces opérations doivent être programmées chaque année par le Centre d'Assistance Agréé et sont nécessaires pour assurer l'efficacité du produit dans le temps et en garantir la sécurité de fonctionnement.
- Nettoyage soigneux de la chambre de combustion;
- Nettoyage et inspection du conduit d'évacuation de fumées;
- Vérification de l'étanchéité des joints;
- Nettoyage des mécanismes et des pièces mobiles (moteurs et ventilateurs);
- Contrôle des pièces électriques et des composants électroniques.

10.1 Opérations à effectuer á chaque saison avant l'allumage

- Nettoyage général interne et externe;
- Nettoyage soigneux des conduit d'échange;
- Nettoyage soigneux et désincrustation du brûleur et de la chambre de combustion;
- Nettoyage des moteurs, vérification mécanique des jeux et des fixations;
- Nettoyage du conduit de fumée (remplacement des joints des conduits) et du logement du ventilateur d'extraction dë fumées;
- Nettoyage du petit tube silicone raccordé au pressostat;
- Nettoyage, inspection et désincrustation du logement de la résistance d'allumage, et remplacement de celle-ci, si nécessaire;
- Nettoyage/contrôle du panneau synoptique;
- Inspection visuelle des câbles électriques, des connexions et du cordon d'alimentation;
- Nettoyage du réservoir à pellet et vérification des jeux de l'ensemble vis d'alimentation-motoréducteur;
- Remplacement du joint de la porte de combustion;
- Essai de fonctionnement, chargement vis d'alimentation, allumage, fonctionnement pendant 10 minutes et extinction.

NOTE

Cod. 001030A